



# Diego De Niro

TI, Web, Mecânica e Sistemas Embarcados

Email : contato@diegodn.info ; deniro.diego@gmail.com  
Phone : (41) 9958 8585

[blog](#)



## OBJETIVOS

Desenvolver projetos visando a integração entre disciplinas de eletrônica embarcada, informática e mecânica, focando na agregação de valor e simplicidade operacional.

## EDUCAÇÃO

### **Pós-Graduação em Construção de Sistemas Embarcados** (em curso)

Local: Universidade Positivo (UP)

Dpto: Eng<sup>a</sup> da Computação

Conclusão Prevista: 2011

### **Engenharia Elétrica (ênfase em Sistemas Embarcados)** (em curso)

Local: Universidade Federal do Paraná (UFPR)

Dpto: Eng<sup>a</sup> Elétrica

Conclusão Prevista: 2016

### **Pós-Graduação em Gestão de TI** (2008-2009)

Local: Universidade Federal do Paraná (UFPR)

Dpto: Informática

Conclusão: 2009

Monografia: "Desafios do setor de TI na Indústria Metal Mecânica"

### **Graduação em Tecnologia em Mecânica / Mecatrônica** (2001-2006)

Local: Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)

Dpto: Eng<sup>a</sup> Mecânica

Conclusão: 2006

TCC: Construção de um Punho Robótico

## HABILIDADES

Por ter construído uma carreira voltada a integração multidisciplinar, meus conhecimentos concentram-se na área de integração entre mecânica, eletrônica e informática.

Na área mecânica tenho experiência em setor projetos, tendo atuado por cinco anos como projetista. Sou proficiente no uso de ferramentas de CAD/CAE (Solidworks), bem como em ferramentas de projeto (gestão e execução de projetos).

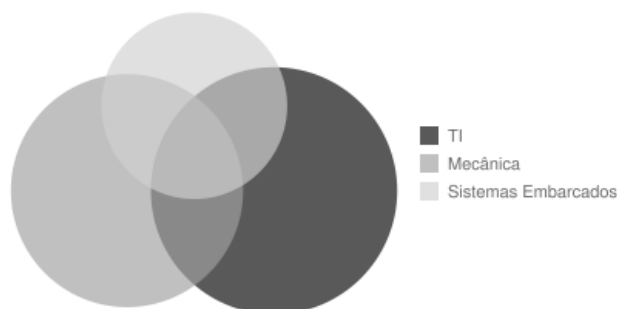
Na área de eletrônica embarcada, tenho experiência em setor de projetos, focada especificamente em elétrica embarcada para veículos autopropelidos pesados.

Na área de Informática, possuo sólida experiência em ambientes e ferramentas de manutenção Windows, bem como experiência em Linux e Hardware. Conheço linguagens de programação (Java, Basic

e Python) e tecnologias web (PHP/MYSQL, XHTML, Joomla, SimpleMachines, JQuery).

## EXPERIÊNCIA

## Interface entre Habilidades

**Agres Sistemas Eletrônicos.****(2011-Data Atual)**

## PORTFOLIO

Engenharia de Novos Produtos: Projeto de Instalação de Controlador GPS / Computador de Bordo em veículos autopropeidos linha agrícola.

**Montana Indústria de Máquinas.****(2006-2011)**

Engenharia de Novos Produtos: Projetista responsável por linha de produtos da empresa. Projeto mecânico de implementos agrícolas, acompanhamento de construção de protótipos e validação de projetos para fabricação. Projeto de elétrica embarcada em veículos autopropeidos pesados.

**Denso do Brasil.****(2003-2005)**

Engenharia da Qualidade: Estágio em controle de qualidade voltado para desenvolvimento de produtos. Elaboração de procedimentos de teste e procedimentos de inspeção de novos produtos. Elaboração de documentação para qualificação ISO.

